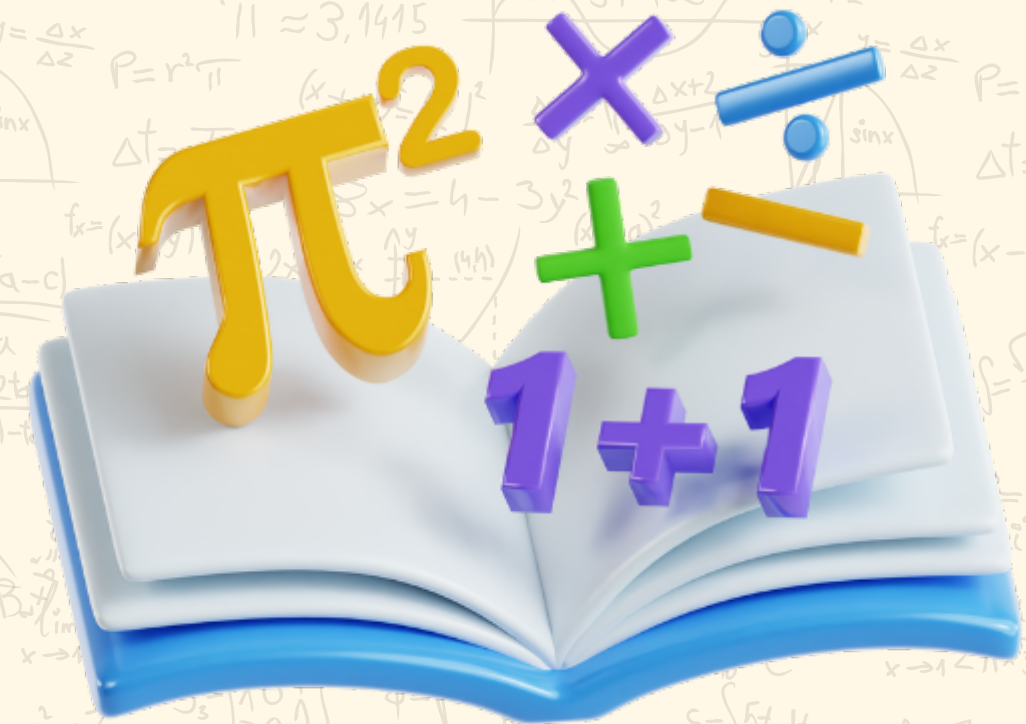


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف الرابع والخمسون
{غير محلول}



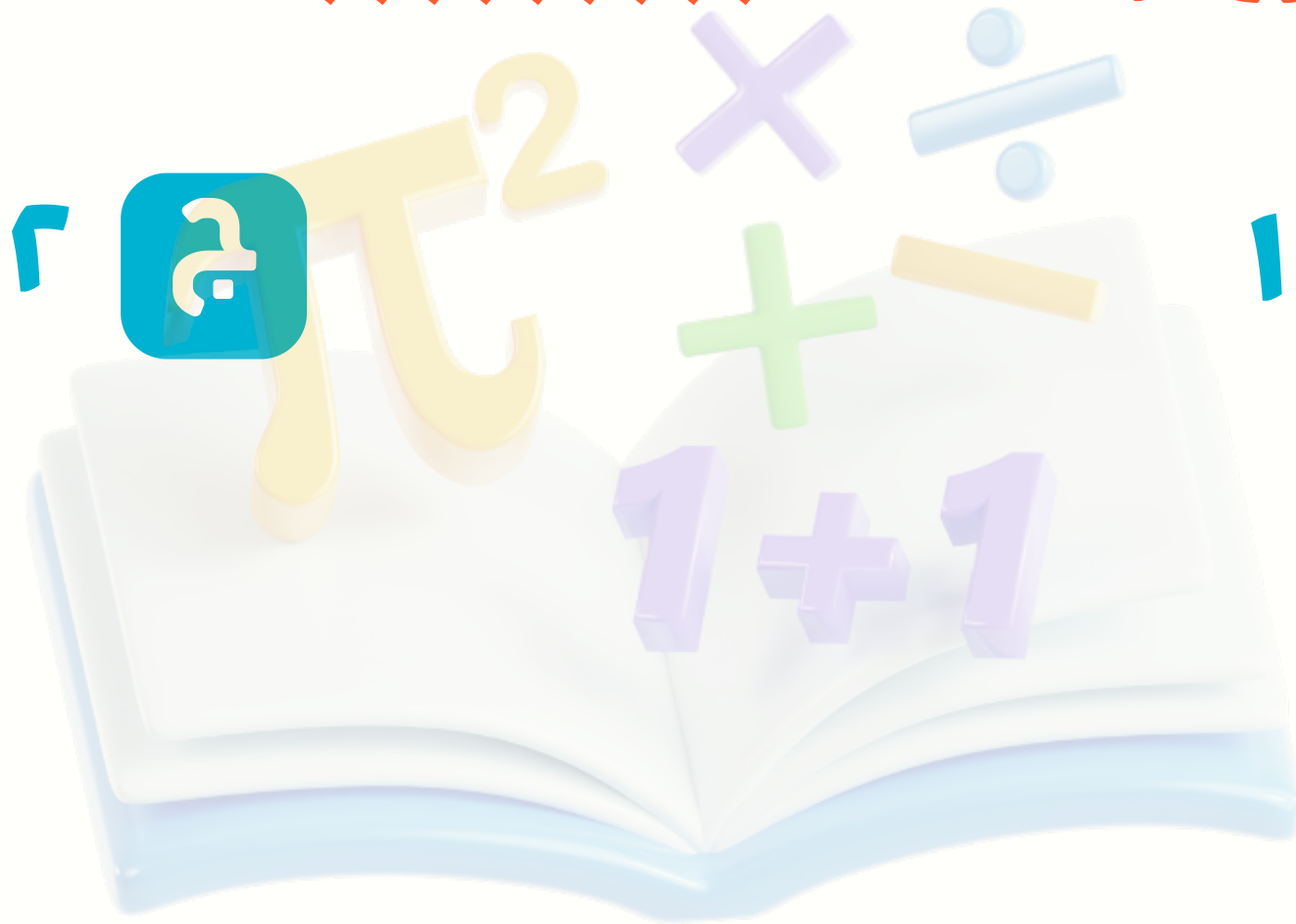
0561533973

محدد خبير في القدرات

٢س ٣ص ٤ق ٥ك
١ x ١ x ١ x ١ x =



ب



س + $\frac{ص}{س} = ١٢ + \frac{ص}{س}$ ، أوجد قيمة س ؟

أ .

ب ١

ج ١٢

د ١٤٤

0561533973

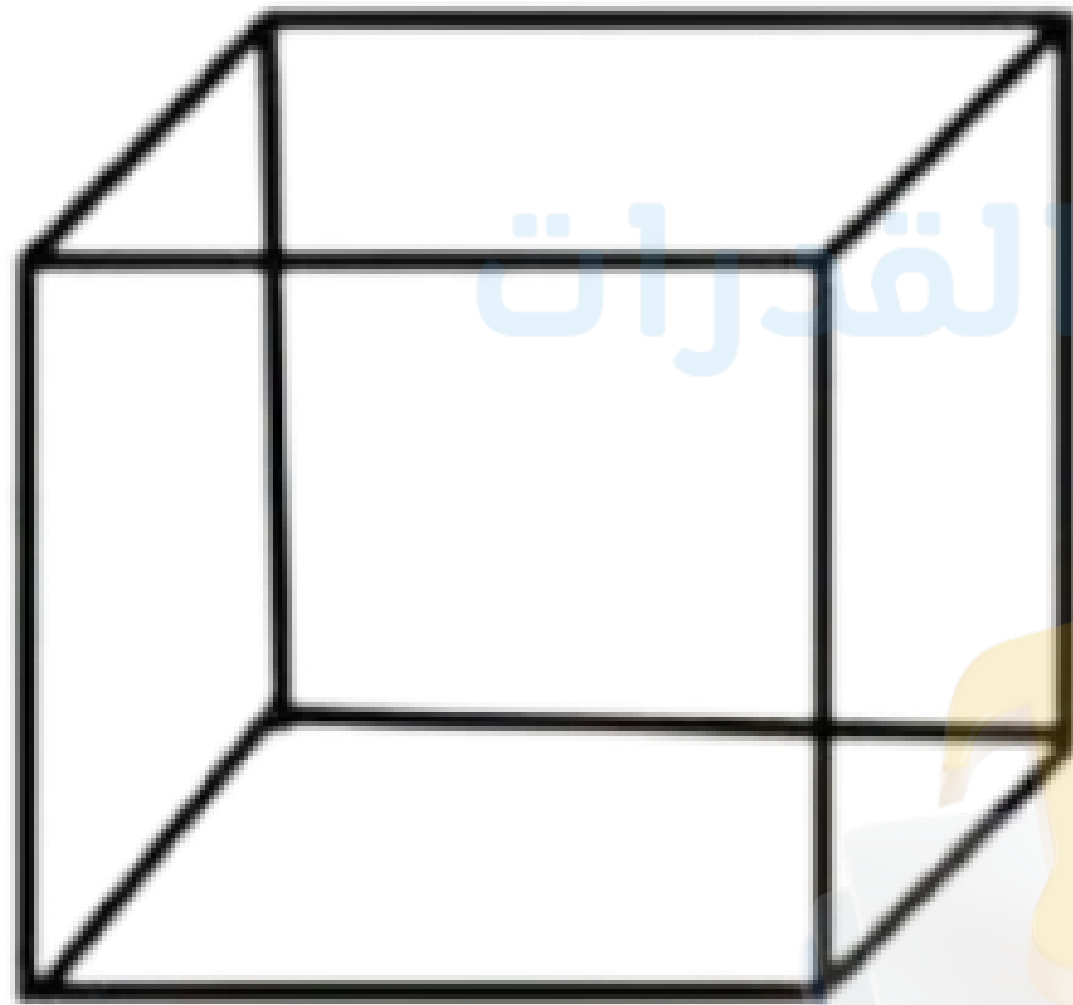
كم عدد أوجه المكعب؟

أ ٤

ب ٦

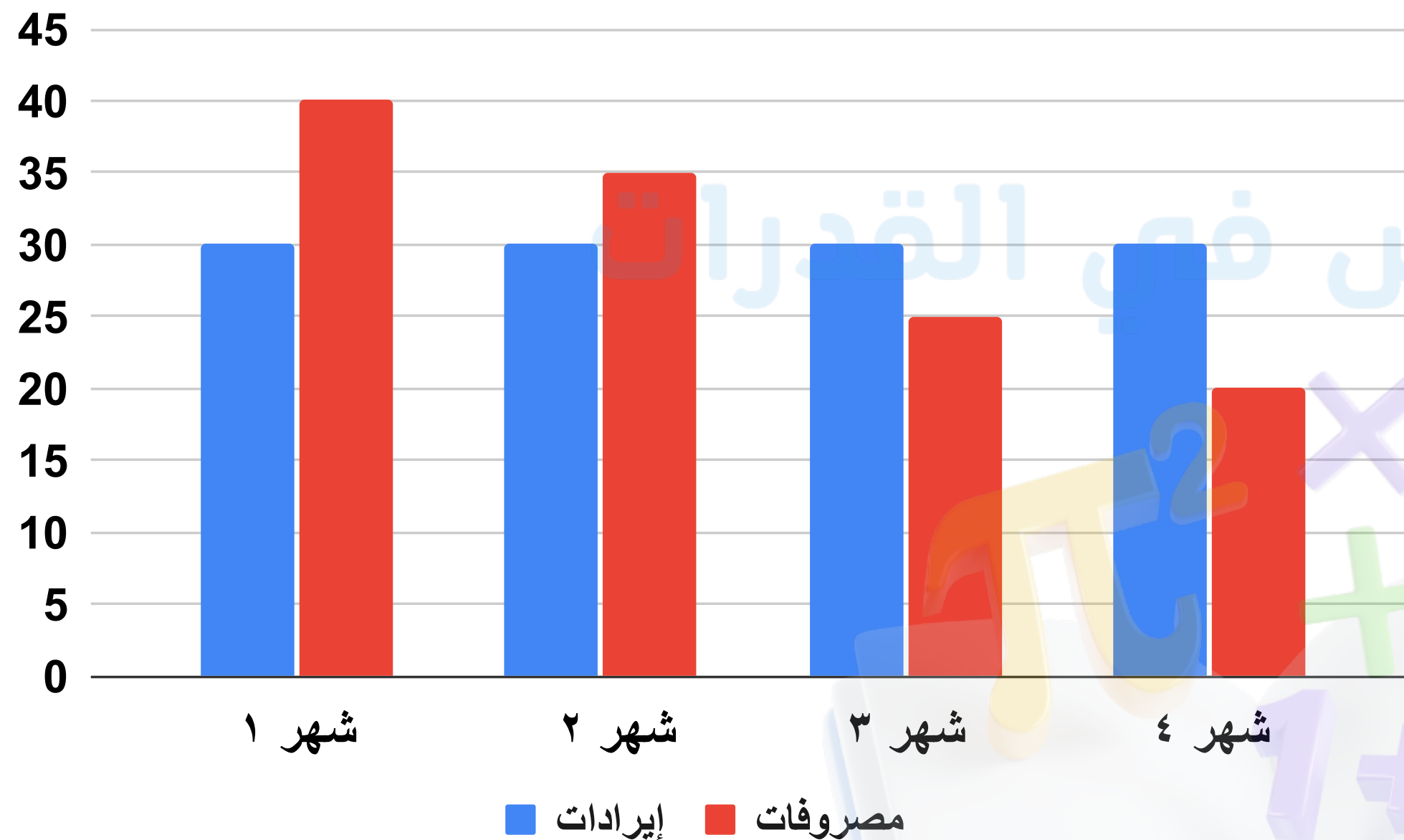
ج ٥

د ٨



0561533973

ما الشهر الذي فيه أكبر
ربح للشركة ؟



أ شهر ١

ب شهر ٢

ج شهر ٣

د شهر ٤

0561533973

مبلغ ٢٢٤ ريال من أوراق متساوية في العدد من الفئات (١ ريال وه ريال
و ١٠ ريال) ، كم عدد أوراق فئة ١٠ ريال ؟

١٤ د

١٣ ج

١٢ ب

١١ أ

0561533973

إذا كان

$$\frac{s+1}{s+2} = \frac{1}{\text{قيمة } s} \text{ ،}$$

أ

ب

ج

د

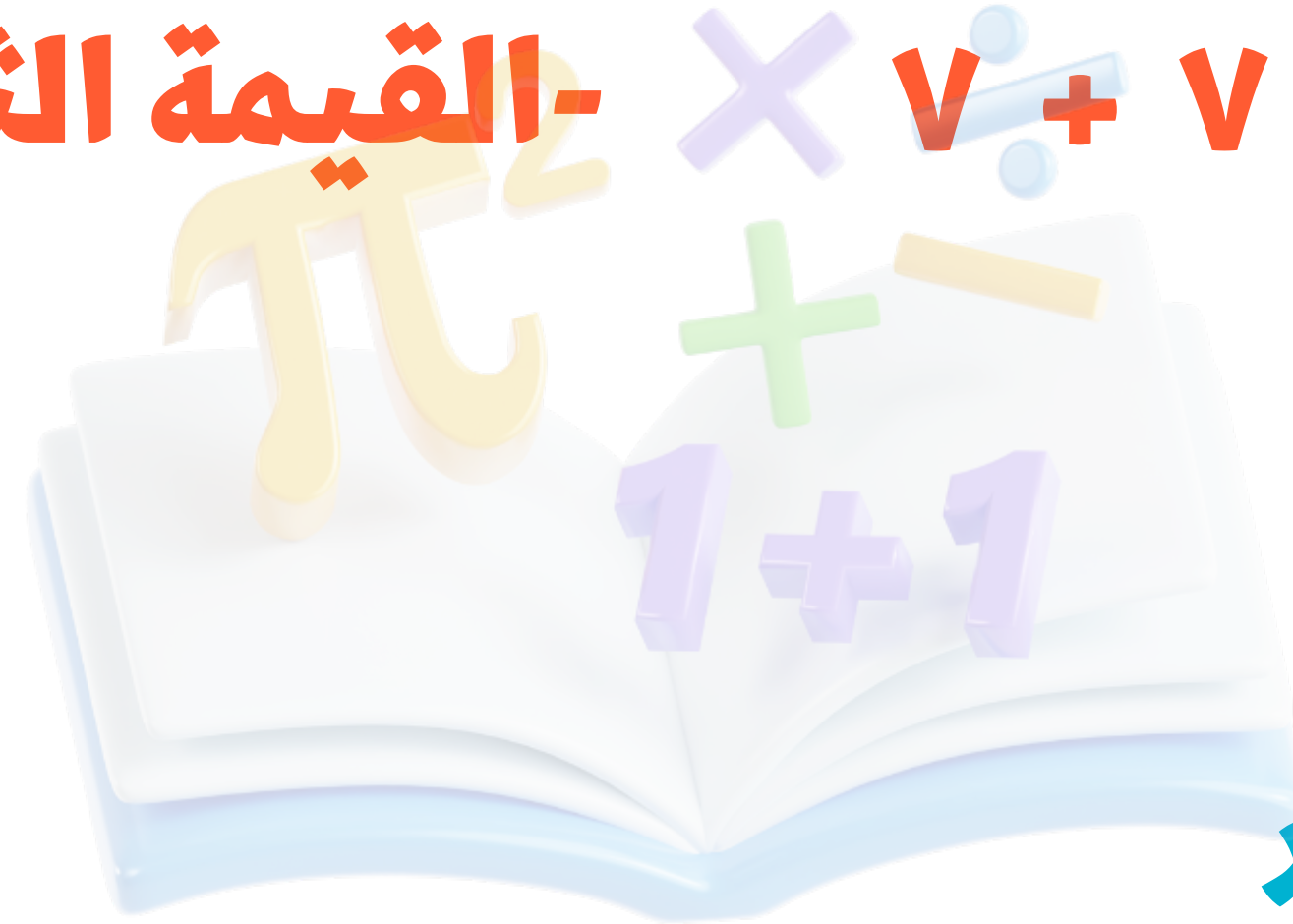


0561533973

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : $7 + 7 + 7 \div 7 \times 7$ - القيمة الثانية : 7×7^3



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان لدى خالد ومحمد نفس المبلغ، اشترى خالد ٥ دفاتر و ٤ أقلام
وبقى معه ريالين، واشترى محمد ٤ دفاتر و ٥ أقلام وبقي معه ٥ ريال ،
قارن بين :

-القيمة الأولى : قيمة القلم -القيمة الثانية : قيمة الدفتر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

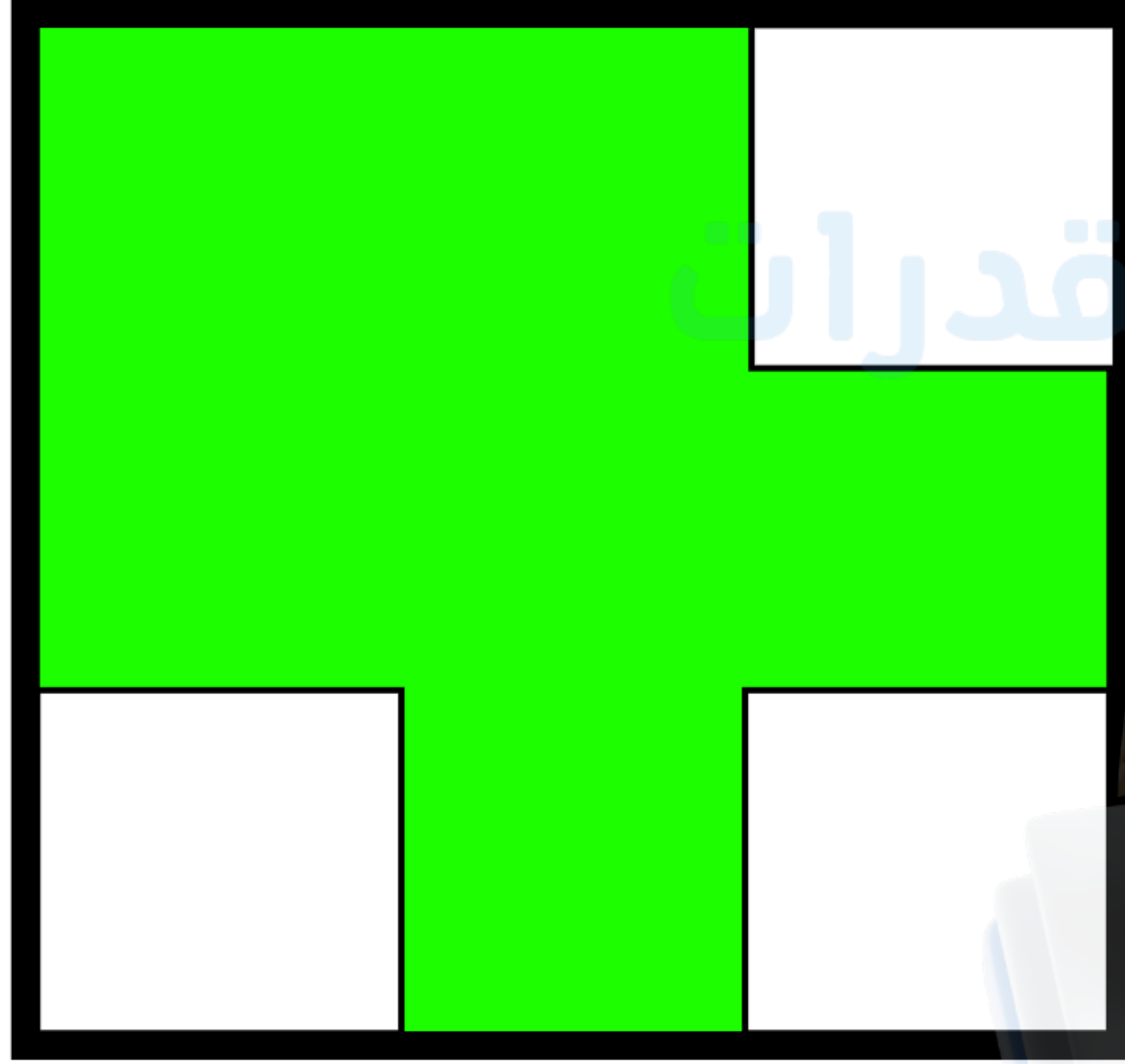
مع أحمد ٦ من أجهزة الجوالات و ٨ من أجهزة الحاسب، كم نسبة ما
معه من أجهزة الجوالات إلى أجهزة الحاسب؟

د $\frac{8}{6}$

ب $\frac{7}{6}$ ج $\frac{3}{8}$

أ $\frac{6}{8}$

0561533973



المربع الكبير طول ضلعه = 6
ومساحة المربع الكبير = 9 أمثال
مساحة المربع الصغير، أوجد
مجموع محيطات المربعات
الصغيرة المظللة ؟

أ ١٢

ب ٢٠

ج ٢٤

د ٣٢



إذا كان متوسط قطاعات
المدارس والتعليم والجامعات
= 19% ، ما نسبة قطاع التعليم؟

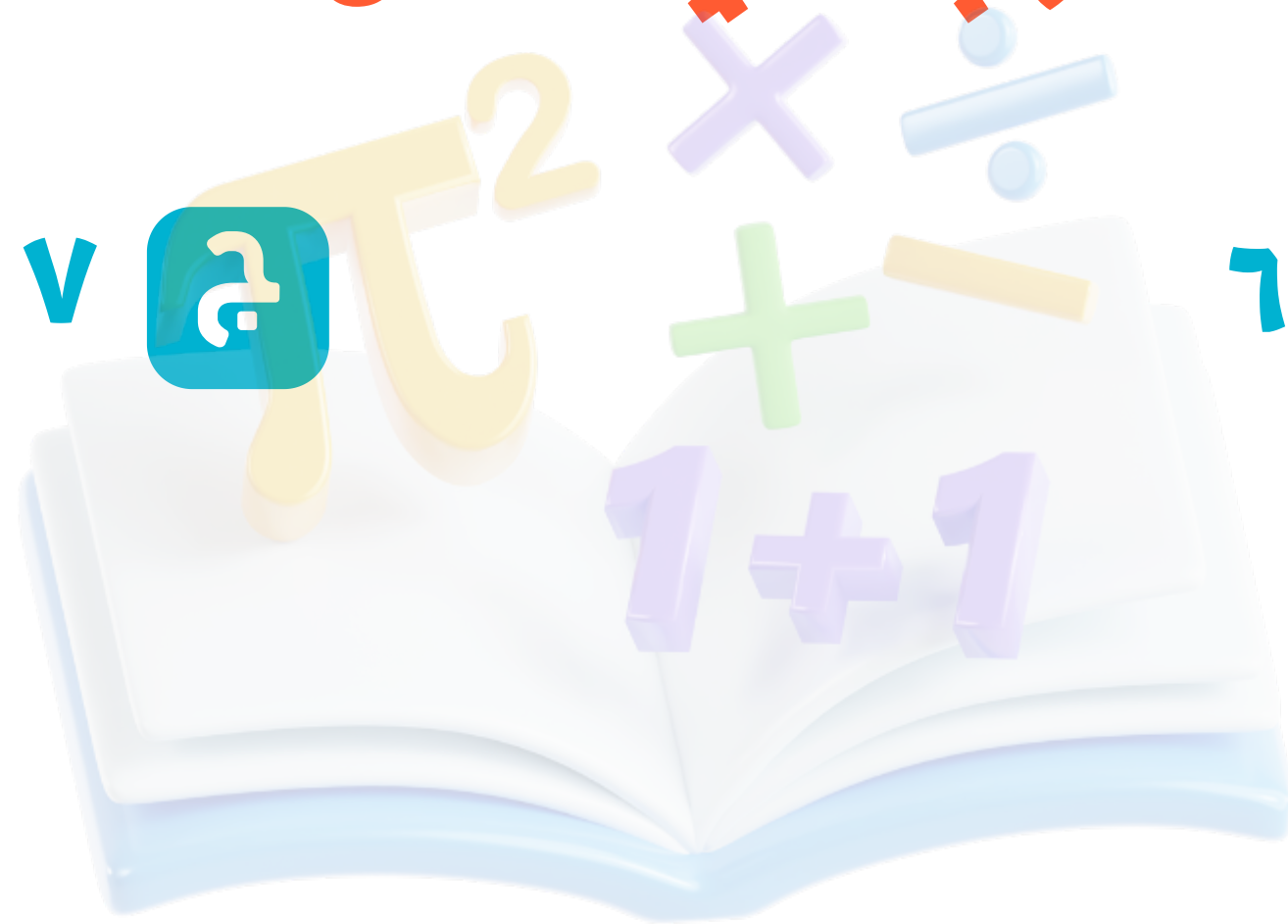
أ 9%

ب 10%

ج 11%

د 12%

محمد خميس في القدرات

إذا كان $٢٤ = ١٠ +$ أس ، أوجد قيمة أس ؟

٨ د

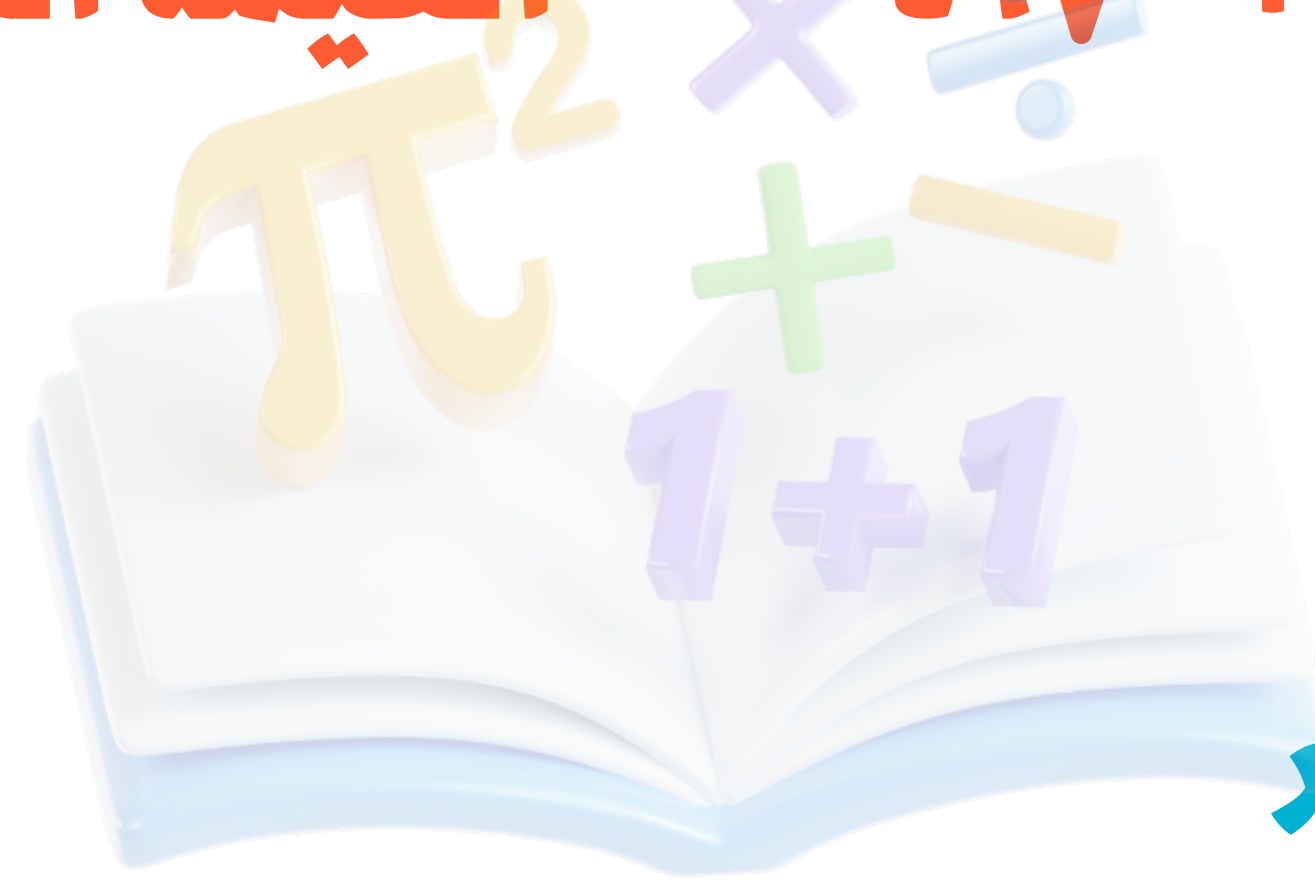
٥ أ

0561533973

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : $\sqrt{10} + \sqrt{49}$ - القيمة الثانية : $\sqrt{109}$

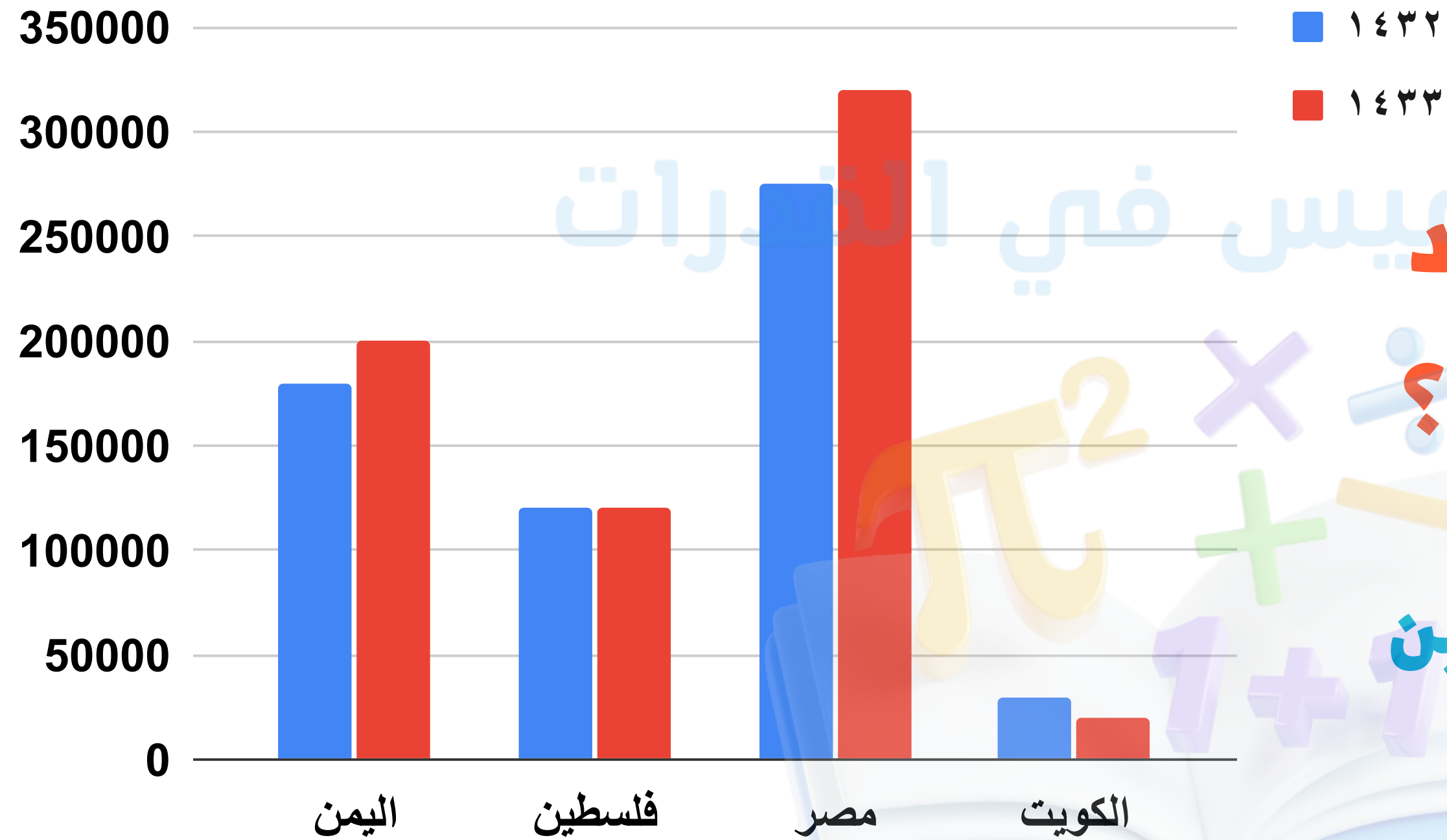


أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



ما البلد التي لم يتغير عدد
الحجاج فيها في العامين ؟

أ اليمن

ب فلسطين

ج مصر

د الكويت

0561533973

طابور فيه ٣٠ طالب خلف أحمد ١٩ طالب وخلف خالد ١٩ طالب، كم عدد الطلاب الواقفين بين أحمد وخالد؟

د ١١

ج ١٠

ب ٩

أ ٨



0561533973

محمد خميس في القدرات

يسافر محمد بالطائرة من الرياض إلى أبها في ساعة ونصف، فإذا أقلعت
الطائرة الساعة ٤ : ٠٠ مساءً، فمتى يصل أحمد إلى أبها ؟

د ٧ : ٠٠

ج ٦ : ٠٠

ب ٥ : ٤٠

أ ٥ : ٣٠

0561533973

حديقة ٥

٤

رسم مهندس المستطيل

الصغير بمقياس رسم ١ : ٢٠

أوجد محيط الحديقة ؟

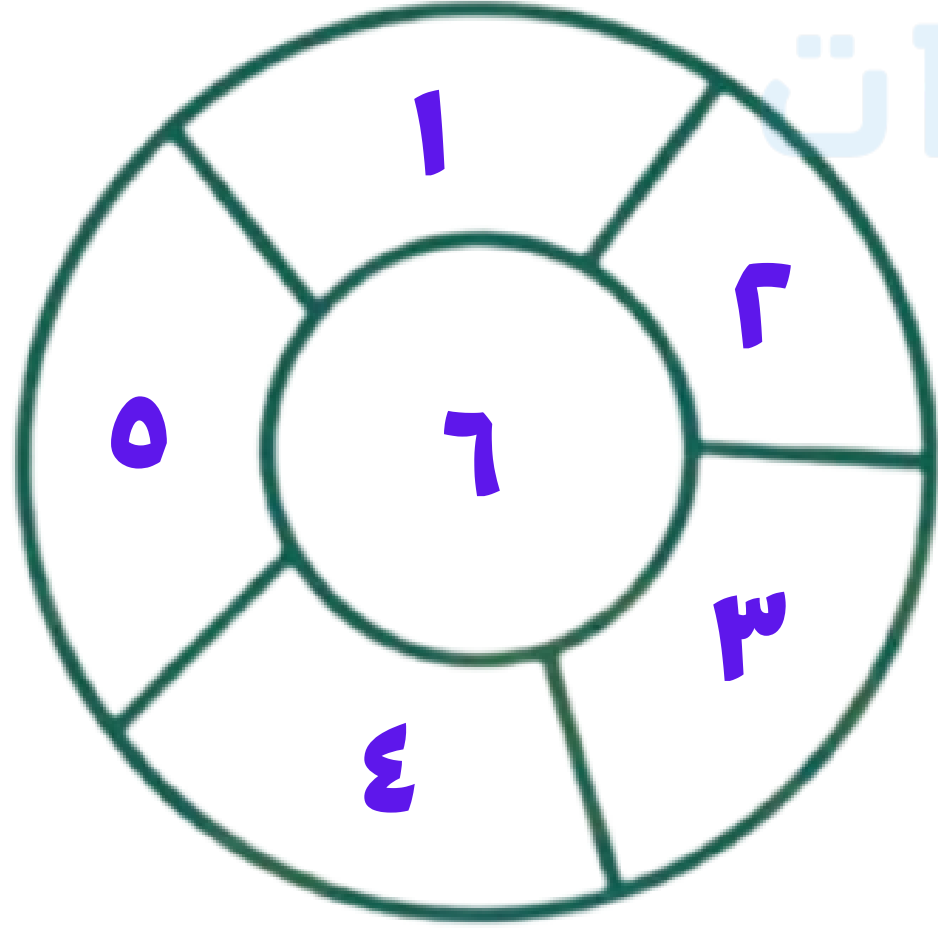
أ ٢٠

ب ٣٦٠

ج ٤٠٠

د ٨٠٠ ٠٥٦١٥٣٣٨٧

الشكل المجاور يمثل أعداد طلاب في مدرسة ثانوية مقسمة إلى الفئات الآتية:



- (١) عدد طلاب الصف الأول الثانوي = ٢٠٠
 (٢) عدد طلاب الصف الثاني الثانوي شرعي = ٤٥
 (٣) عدد طلاب الصف الثاني الثانوي علمي = ١٠٥
 (٤) عدد طلاب الصف الثالث الثانوي شرعي = ٥٥
 (٥) عدد طلاب الصف الثالث الثانوي علمي = ٩٥
 (٦) عدد طلاب ذوي الهمم وذوي الاحتياجات الخاصة = ٥
- المطلوب : أوجد مجموع القسم الطبيعي ؟

د ٢٥٠

ج ٤٠٠

ب ٢٠٠

أ ١٠٠

0561533973

أوجد قيمة س؟

س

37°

43°

أ ٣٠

ب ٨٠

ج ٥٠

د ٢٨٠

0561533973

إذا كان طول ضلع المربع = (س + ١) ، أوجد مساحته ؟

أ $س + ١$

ب $س - ١$

ج $س + ١$

د $س^٢ + ٢س + ١$

هـ $س^٢ + ٢س + ٢$

0561533973

٢



٤

إذا كان مساحة المستطيل = ٤٠ سم
أوجد مساحة المظلل ؟

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٤

د ١٥

0561533973

محمد خميس في القدرات

$$= \dots\dots\dots = (11) - (10)$$



د ٢٣

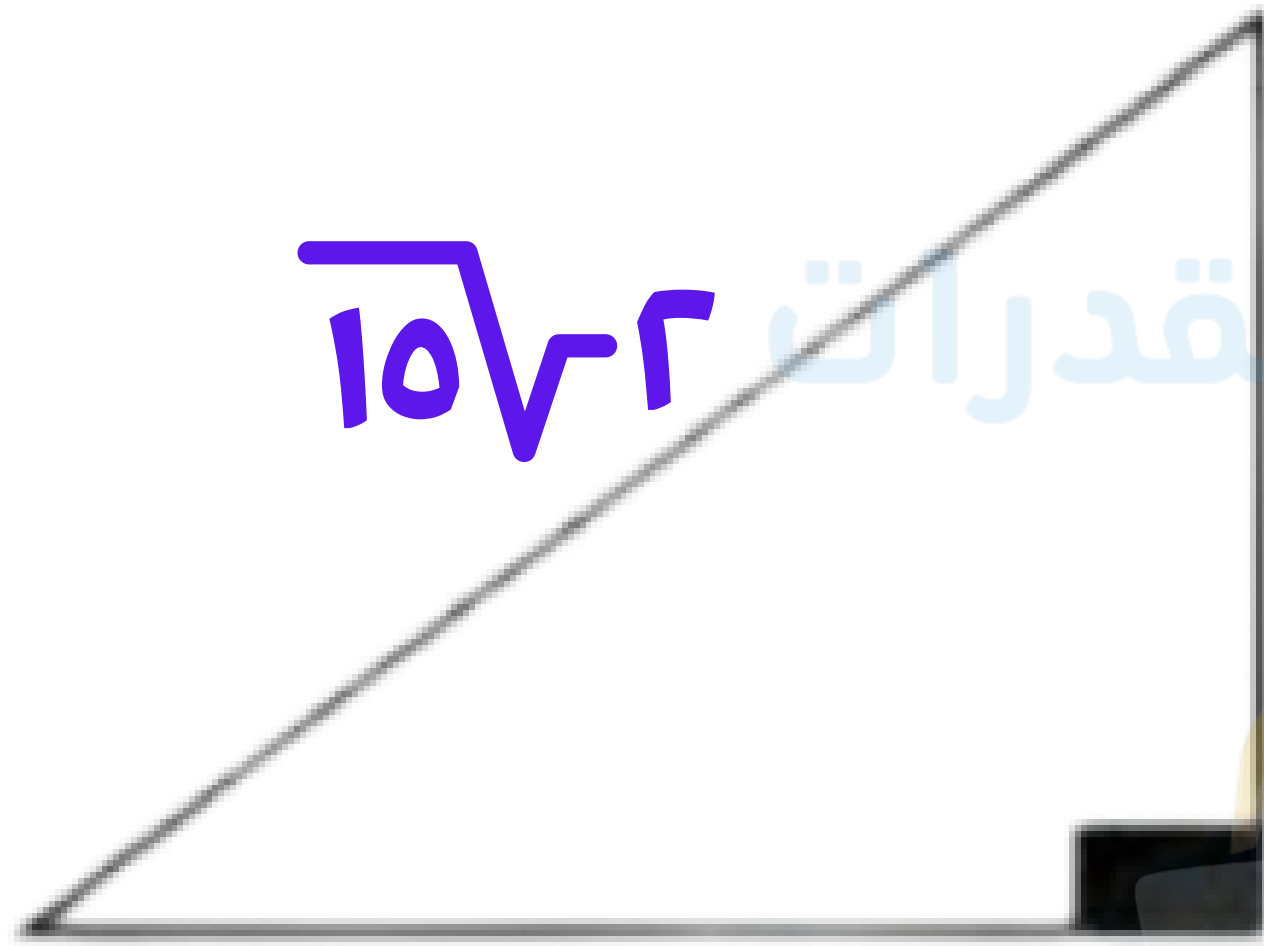
ج ٢٢

ب ٢١

أ ٢٠

0561533973

ما طول الضلع المجهول؟



؟؟

أ ١,٥

ب ١,٧

ج ٧,١

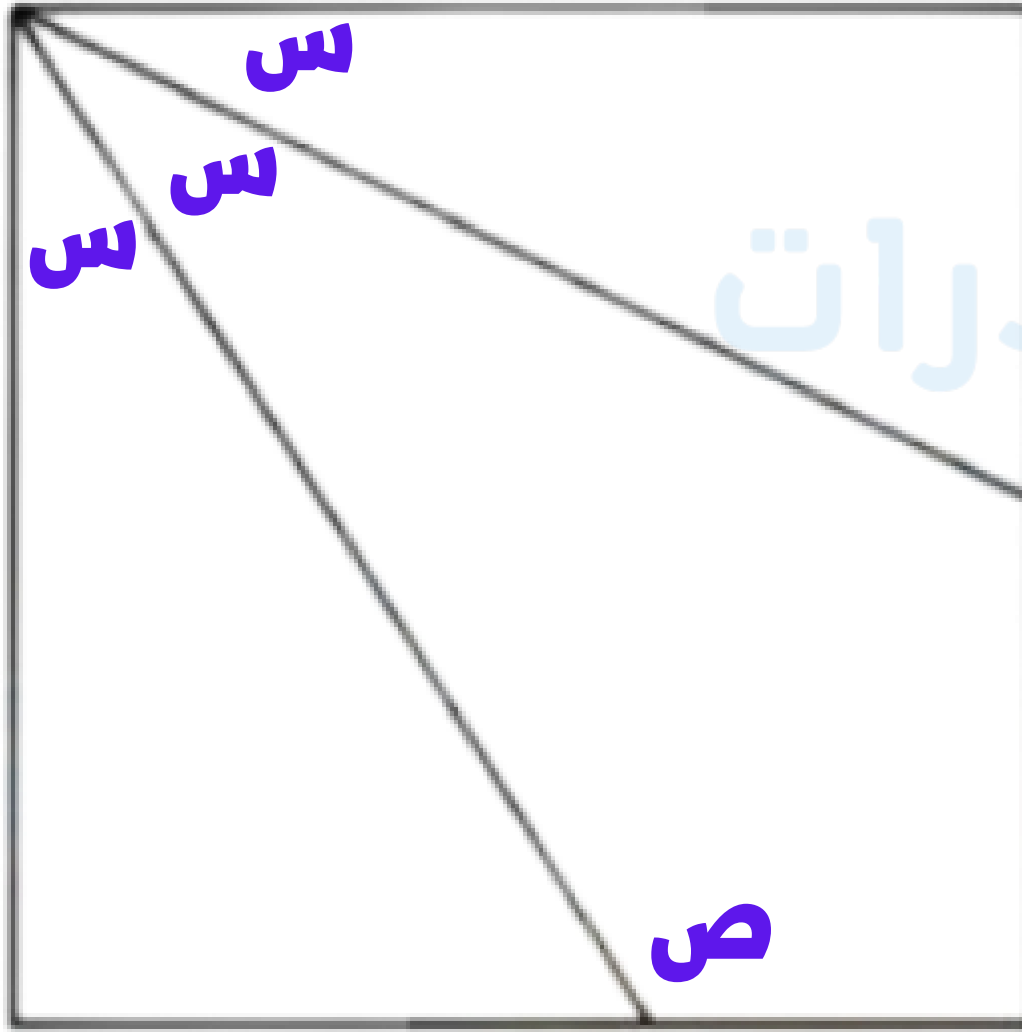
د ٨,٨

0561533973

عدد مكون من خانتين س ص إذا كان تقريب العدد إلى أقرب ١٠ يساوي ١٠٠ ، فأأي الآتي صحيح ؟

- أ س + ص = ٩ ب س - ص = ٥ ج ص - س = ٤ د ص - س = ٥

0561533973



إذا كان الشكل مربع،
أوجد قيمة ص ؟

أ ٩٠

ب ١٢٠

ج ١٥٠

د ١٥٠

0561533973